

Jahrestagung ASPO Schweiz

# Erneuerbare Energien – das Erdöl von morgen?

Samstag, 20. Oktober 2018, Hotel Kreuz in Bern

Mit Professor **Anton Gunzinger**,  
Saudi-Arabien-Kenner **Tijan Ramahi**  
und weiteren Experten.

**ASPO**  
SWITZERLAND

ASSOCIATION FOR THE STUDY OF PEAK OIL

## Referenten

---



### **Walter Stocker**

Geologe und ehemaliger  
Delegierter des IKRK,  
Präsident der ASPO Schweiz  
[www.aspo.ch](http://www.aspo.ch)

Walter Stocker arbeitete zehn Jahre in den Sparten Hydrogeologie und Ingenieurgeologie in der Schweiz, in Nigeria und in Indonesien. Er war über zwanzig Jahre in Kaderpositionen beim Internationalen Komitee vom Roten Kreuz IKRK in Afrika und dem Nahen Osten tätig. Seit 2013 ist er Präsident der ASPO Schweiz.

### Sein Referat

Trotz aufkommender E-Mobilität stammen weltweit immer noch 80 % unseres Energieverbrauchs aus fossilen und nuklearen Quellen. Wer liefert zurzeit wie viel Erdöl? Wird Fracking unseren Erdöldurst löschen? Fakten und Gedanken zur aktuellen Versorgung mit fossilen Energien.

---



### **Gianni Operto**

Präsident AEE Suisse,  
ehemaliger Direktor ewz  
[www.aeesuisse.ch](http://www.aeesuisse.ch)

Gianni Operto war lange Jahre in der Energiewirtschaft tätig, zuletzt als Direktor bei ewz. Danach wechselte er in den Finanzbereich und wurde einer der ersten europäischen Cleantech-Venture-Capitalists. Seit 2011 ist er selbständiger Unternehmensberater und Verwaltungsrat diverser Firmen im In- und Ausland. So ist er u. a. Präsident der AEE Suisse und Mitglied des Steering Board des SCCER Storage.

### Sein Referat

Unsere Gesellschaft steckt mitten im Umbruch und bewegt sich hin zur Elektrifizierung: Wärmepumpen kombiniert mit Photovoltaik sind ein Renner. In der Mobilität sind neben E-Bikes und E-Autos jetzt auch E-LKW angesagt. Die Digitalisierung treibt die Entwicklung zusätzlich an. Doch haben wir überhaupt genügend erneuerbaren Strom dafür?

---



### **Tijan Ramahi**

Unabhängiger Finanzberater  
[www.generationinvest.org](http://www.generationinvest.org)  
[Linkedin.com/in/tijanramahi](https://www.linkedin.com/in/tijanramahi)

Tijan Ramahi studierte International Business und Public Health, Policy, Economics & Management. Ab 2008 baute er u. a. das King Abdullah Scholarship Program mit Saudi-Arabien auf. Über sechs Jahre unterhielt er intensive Beziehungen zu der Region und realisierte Bau- und Ausbildungsgrossprojekte. Im Anschluss an den Arabischen Frühling lebte er über ein Jahr im Oman.

#### **Sein Referat**

Saudi-Arabien ist das Land mit den grössten Reserven an billig und einfach erschliessbarem Erdöl weltweit. Die Ambitionen des saudischen Königshauses und der saudischen Regierung wirken sich folglich auch direkt auf das Angebot der fossilen Energien in Europa aus. Ein Einblick in die saudische Gesellschaft.

---



### **Prof. Dr. Anton Gunzinger**

Unternehmer Supercomputing  
Systems AG (SCS) –  
[www.scs.ch](http://www.scs.ch)  
Dozent an der ETH Zürich

1993 gründete Anton Gunzinger die Firma Supercomputing Systems AG, die heute mit über 120 Mitarbeitenden für internationale Auftraggeber Produkte in den Bereichen Industrie, Kommunikation, Automobil, öffentlicher Verkehr und Energie entwickelt. In seinem bereits in der 3. Auflage erschienenen Bestseller «Kraftwerk Schweiz» erklärt er, wie sich die Schweiz zu 100 % mit erneuerbaren Energien versorgen kann.

#### **Sein Referat**

Der starke Preiszerfall bei der neuen erneuerbaren Energie und bei den Batterien stellt die Energiewelt auf den Kopf. Wie wird die Zukunft aussehen? Wie werden wir heizen? Wie werden wir uns bewegen? Wie werden sich die Kosten entwickeln? Eine Diskussion über eine mögliche Zukunft, die auch Branchenkenner überraschen wird.

---

## Programm

---

9.30 – 10.30 Uhr	Mitgliederversammlung der ASPO Schweiz, nur für Mitglieder
10.45 Uhr	Eintreffen der Tagungsteilnehmenden, Kaffee und Gipfeli
11.15 Uhr	Begrüssung Anita Niederhäusern, Geschäftsstelle ASPO Schweiz
11.30 Uhr	<b>Stand der Peak-Oil-Debatte,</b> Walter Stocker, Präsident ASPO Schweiz
12.10 Uhr	<b>Wie sicher sind unsere Strom- und Energieversorgung mit einem immer höheren Anteil an Erneuerbaren am Energiemix?</b> Gianni Operto, Präsident AEE Suisse
13.00 – 14.30 Uhr	Mittagspause mit Stehlunch
14.30 Uhr	<b>Die geopolitischen Ambitionen Saudi-Arabiens und ihre Implikationen für Europa,</b> Finanzberater Tijan Ramahi
15.20 Uhr	<b>Eine Revolution im Energiebereich steht vor der Tür,</b> Prof. Dr. Anton Gunzinger
16.10 Uhr	<b>Fragen und Diskussion,</b> Moderation Anita Niederhäusern, Fachjournalistin und Herausgeberin ee-news.ch
17.00 Uhr	Schluss der Veranstaltung

---

**Die Teilnahme an der ASPO Jahrestagung  
ist gratis. Die Verpflegung am Mittag wird  
von der ASPO Schweiz offeriert.  
Anmeldung bis am 9. Oktober 2018 per  
Mail an [aspo@aspo.ch](mailto:aspo@aspo.ch) ist erwünscht.**

---

### **Anreise mit dem ÖV**

Das Hotel Kreuz an der Zeughausgasse 41 ist vom Hauptbahnhof Bern zu Fuss in 5 Minuten zu erreichen. Vom Bahnhof nehmen Sie die Aarberggasse oder Neugasse, überqueren den Waisenhausplatz und biegen in die Zeughausgasse ein. Die Bernmobil-Haltestelle «Bärenplatz» (Tram 6 / 7 / 8 / 9, Bus 12) ist 2 Gehminuten vom Hotel entfernt.

[www.aspo.ch](http://www.aspo.ch)